YTS-273

LC-8(#10) 液晶カセット 取り扱い説明書

この度は、本液晶カセットをお買い上げいただきましてありがとうございます。
ご使用前に必ず取扱説明書を精読され、使用期間中は大切に保管してください。この取扱説明書は本液晶カセットの使用者以外が取り除いてはなりません。製造元、販売店は本製品に破損が生じないこと、及び本製品の使用によって身体の損傷の可能性がなくなる事を保証するものではありません。

**フル充電してから梱包・出荷しておりますが、お手元に届く前に自然放電によって必要電圧を下回る場合があります。
ご使用前には必ず、本体のソーラーパネル部分に自然光もしくは蛍光灯の光を1時間ほど照射してからご使用ください。**

絵表示について

⚠ 警告：記載事項をお守りいただかないと、大きな事故や重傷を負う可能性があることを示しています。

⚠ 注意：記載事項をお守りいただかないと、軽症を負うか、この製品が破損する可能性があることを示しています。

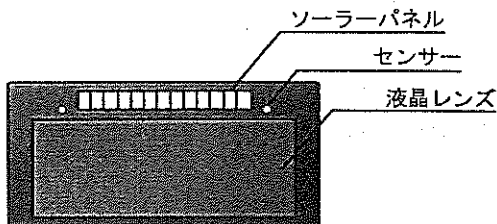
⃠ おこなってはいけない事項を示しています。 ❶ 守っていただくべき事項を示しています。

⚠ 警告

- ❶ 溶接作業時は適切な換気をおこなってください。
- ⃠ レーザー溶接と酸素アセチレン溶接/熱切断には使用できません。
- ❶ 強い衝撃からの保護はできません。
- ❶ 爆発物や腐蝕性液体からは作業者を保護できません。
- ❶ 使用前に必ず製品の外観を検査し、磨耗や破損した部分がある場合は使用しないでください。
- ❶ 保護プレートに穴や傷がついている場合、視界の透明度が下がり、また耐衝撃性能が著しく低下する場合があるため、新しいものに取り替えてください。

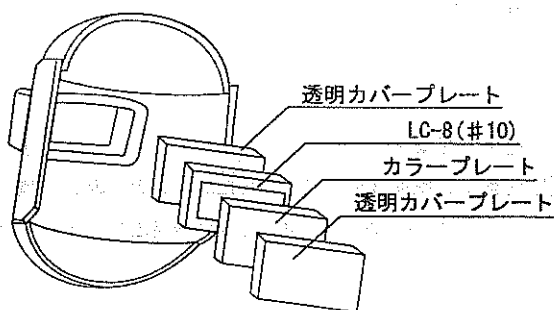
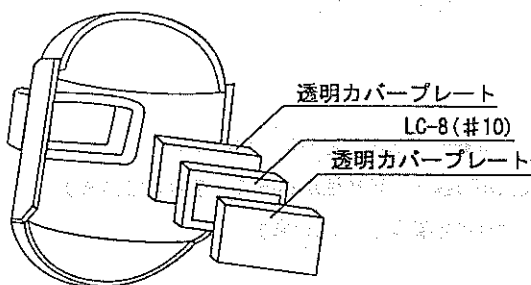
⚠ 注意

- ⃠ 高温になるところには置かないでください。
- ⃠ 本製品は絶対に分解、改造しないでください。故障の原因となります。
- ⃠ 本製品は精密部品を使用しています。投げたり、落したりすると故障の原因になりますので絶対にしないでください。
- ⃠ 絶対に水に浸さないでください。
- ⃠ 溶剤等を使用しないでください。
- ❶ 本製品を使用する際には、高速飛来物、浮遊粉じん、ミスト、スパッタ等の浸入を防ぐため、本溶接面と一緒に必ず適切な保護具を着用してください。
- ❶ 外側保護プレートに強い衝撃が加わった場合は、破損する可能性がありますので使用を中止してください。
- ❶ 使用温度範囲： -5℃～55℃
- ❶ 保管温度範囲： 室温
- ❶ ご使用後は、埃や湿気がない場所に保管してください。
- ❶ 本製品がアーク発生時に遮光しない場合、すぐ溶接作業を中断し、現場管理者や販売店、メーカーにご連絡ください。
- ❶ 本溶接面の材料は使用者の皮膚と接触した場合、まれにアレルギー反応を引き起こす可能性があります。アレルギー反応が出た場合、すぐに使用を中止し、医師にご相談ください。
- ❶ 長期間の保管後に使用される場合は、本体のソーラーパネル部分に自然光もしくは蛍光灯の光を1時間ほど照射してからご使用ください。

〈裏面もお読みください〉

定期的に清掃してください。(強い洗浄剤などを使用せず、定期的に柔らかい布等でセンサー部やソーラーパネル部を軽くふいてください)

下記図を参考にして、お手持ちの溶接面に LC-8(#10) のソーラーパネル部分を外側に向けてセットしてください。
付属のカラープレートを内側にセットすることで遮光度を調整することができます。
※外側・内側のカバーレンズは液晶部分の傷付防止のために、必ず取り付けてください。

●遮光度 10

●遮光度 11

レンズ部寸法	９２×３５mm	
外形寸法	１０８×５０．８×５mm	
アークセンサー	２	
遮光度	透明カバープレートのみ	アーク点火前　＃３
		アーク点火後　＃１０
	カラープレート使用時	アーク点火前　＃４
		アーク点火後　＃１１
電源スイッチ	自動	
紫外線 / 赤外線遮光度	常時＃１６以上	
電源	太陽電池および内蔵電池	
反応時間（明→暗）	約1/４０００秒	
戻り時間（暗→明）	０．２５秒～０．４５秒	
使用温度範囲	－５℃～５５℃	
保管温度範囲	室温	
材質	ソーラーパネル・レンズ / 液晶　ハウジング部 / 耐火性 ABS	
重さ	約３６．５g	
使用可能範囲	MIG：MAG/CO2：SMAW(被覆アーク溶接)：プラズマアーク溶接	
付属品	透明カバープレート２枚付　カラープレート１枚付	

山本光学株式会社 http://www.yamamoto-kogaku.co.jp
本　社／〒577-0056 大阪府東大阪市長堂3丁目25-8 TEL.06-6783-1101(代) FAX.06-6788-7393
東京支店／〒113-0034 東京都文京区湯島2丁目1-13 TEL.03-3834-1876(代) FAX.03-3834-2136